

## Комплект радиоуправления

### Optimus RKIT-200



#### Технические характеристики

Модель	Optimus RKIT-200
Тип кода	Динамический
Рабочая частота	433,92МГц ±200кГц
Дальность приема	До 100м (прямая видимость)
Количество режимов работы	3
Макс. время задержки сработки реле (режим 1)	до 5 часов
Количество реле	2
Максимальное количество брелоков	64
Типы контактов	НО/НЗ
Коммутируемое напряжение и ток реле	до 255В/10А переменного напряжения (AC) до 30В/10А постоянного напряжения (DC)
Напряжение работы приемника	от 10 до 17В пост тока.
Потребляемый ток приемника	до 90mA (при напр. 12В постоянного напряжения DC)
Комплектность	Приемник-1шт., Радиобрелок – 2шт., Руководство – 1шт.
Рабочая относительная влажность	менее 80%
Рабочий диапазон температур	-45°C ~+50°C
Класс защиты	IP54
Размер/ Масса	125 × 70 × 36 мм/ 163 гр.

Комплект RKIT-200 предназначен для дистанционного радиоуправления исполнительными устройствами, охранно-пожарными панелями, блоками управления, контроллерами и др. Комплект состоит из двухканального приемника и двух передатчиков. Каждый канал приемника имеет индивидуально программируемые, НО/НЗ релейные выходы. Используемое динамическое кодирование

---

подтверждает безопасную передачу команд от передатчика к приемнику.

## ПРОГРАММИРОВАНИЕ

### **Режим 1 (временная задержка)**

В данном режиме пользователь может устанавливать время задержки сработки реле.

#### Вход в режим программирования:

Кратко нажмите кнопку P1 на плате приемника один раз, светодиод мигнет один раз и продолжит гореть. Это говорит о том, что приемник вошел в программирование Режима1 канала CH1. Для программирования CH2 дважды, кратко нажмите кнопку P1, светодиод мигнет дважды и продолжит гореть. Это говорит о том, что приемник вошел в режим программирования канала CH2.

#### Установка времени задержки

После входа в режим программирования канала, нажмите кнопку радиобрелока, которую вы хотите запрограммировать, светодиод начнет мигать, это говорит о том, что приемник начал отсчет времени задержки.

Дождитесь необходимой вам временной задержки(макс. до 5 часов), нажмите программируемую кнопку радиобрелока повторно, светодиод погаснет. Это говорит о том, что канал добавлен и настроена временная задержка при сработке реле.

**Примечание!!!** Для выхода из режима программирования (в случае не корректно выполняемых операций) необходимо нажать кнопку P2 на плате приемника.

### **Режим 2 (режим удержания)**

В данном режиме сработка реле происходит при нажатии кнопки радиобрелока и последующем её удерживании, возврат в реле в исходное состояние происходит, если пользователь отпустит нажатую кнопку.

#### Вход в режим программирования:

Кратко нажмите кнопку P1 на плате приемника 5 раз, светодиод мигнет 5 раз и продолжит гореть. Это говорит о том, что приемник вошел в режим программирования канала CH1. Кратко нажмите кнопку P1 на плате приемника 6 раз, светодиод мигнет 6 раз и продолжит гореть. Это говорит о том, что приемник вошел в режим программирования канала CH2

#### Программирование

После входа в режим программирования канала, нажмите кнопку радио брелока, которую вы хотите запрограммировать. После первого нажатия светодиод мигнет, это означает, что код добавлен, после второго нажатия светодиод погаснет. Программирование завершено.

**Примечание!!!** Для выхода из режима программирования (в случае не корректно выполняемых операций) необходимо нажать кнопку P2 на плате приемника.

### **Режим 3 (триггерный режим )**

В данном режиме сработка реле происходит при первом нажатии кнопки радиобрелока, возврат в реле в исходное состояние происходит после повторного нажатия соответствующей кнопки радиобрелока.

#### Вход в режим программирования:

Кратко нажмите кнопку P1 на плате приемника 3 раза, светодиод мигнет 3 раза и продолжит гореть. Это говорит о том, что приемник вошел в режим программирования канала CH1. Кратко нажмите кнопку P1 на плате приемника 4 раза, светодиод мигнет 4 раза и продолжит гореть. Это говорит о том, что приемник вошел в режим программирования канала CH2

#### Программирование

После входа в режим программирования канала, нажмите кнопку радио брелока, которую вы хотите запрограммировать. После первого нажатия светодиод мигнет, это означает, что код добавлен, после второго нажатия светодиод погаснет. Программирование завершено.

**Примечание!!!** Для выхода из режима программирования (в случае не корректно выполняемых операций) необходимо нажать кнопку P2 на плате приемника.

#### **УДАЛЕНИЕ**

#### **Удаление одного кода (кнопка брелока):**

Удерживайте кнопку P2 на плате приемника 3-5 секунд, затем отпустите, светодиод будет гореть постоянно, затем нажмите, и удерживайте кнопку приемника, которую вы хотите удалить, до момента прекращения свечения светодиода.

#### **Полная очистка памяти:**

Удерживайте кнопку приемника P2 более 10 секунд до включения светодиода, отпустите кнопку P2, вся память приемника будет очищена.

Производитель оставляет за собой право без уведомления потребителя вносить изменения в конструкцию изделий для улучшения их технологических и эксплуатационных параметров.

## Гарантия

Срок гарантии на оборудование Optimus составляет 37 месяцев.

**Гарантийные обязательства не распространяются на изделие в следующих случаях:**

- Выход изделия из строя по вине покупателя (нарушения им правил эксплуатации, работа в недокументированных режимах, неправильная установка и подключение, превышение допустимой рабочей температуры, перегрев и т.д.);
- Наличие внешних и/или внутренних механических повреждений (замятых контактов, трещин, следов удара, сколов и т.д.), полученных в результате неправильной эксплуатации, установки или транспортировки;
- Наличие признаков ремонта неуполномоченными лицами;
- Наличие повреждений, полученных в результате аварий, воздействия на изделие огня, влаги, попадания внутрь корпуса насекомых, пыли, посторонних предметов и т.д.;
- Наличие повреждений, полученных в результате неправильного подключения изделия в электросеть и/или эксплуатации изделия при нестабильном напряжении в электросети, отклонение напряжения более 10%, а также отсутствия (или выполненного с отклонениями от стандарта) заземления;
- Наличие следов электрического пробоя, прогар проводников и т.д.

Дата продажи	
--------------	--